

POSITION	INITIALS	ID NO.	DATE
FEE DETERMINATION	hv.A		08/28/01
O.I.P.E. CLASSIFIER	74.7		
FORMALITY REVIEW	As	535	09-18-01
RESPONSE FORMALITY REVIEW			

## INDEX OF CLAIMS

Rejected	N Non-elected
= Allowed	IInterference
— (Through numeral) Canceled	A Appeal
÷ Restricted	O Objected

Cle	BJI	n l			Ctalm Date									Claim Date									┙		Cla	lm .	Date										
	т	Duginal Duginal		Ī		T								Original										7		Final	Original						Ī				
	ŀ	<u> </u>				L	⅃	_	┙				L		L	Ц	Ц		$\Box$	_		4	4	╝				4	$\downarrow$	4	4	$\perp$	$\perp$	+	1	╄	4
	Ι	1	T		Ι	Ι		$\Box$					L	51	上	Ш	_		_	_	_	$\perp$	4	4		Щ	101	4	4	1	-	4	4	+	4	╄-	4
	Ι	2	Ι		L	$\perp$	$\perp$	_	_1			_	L	52		Ш	_	Ш		_	4	+	4	4		Ш	102	4	+	4	4-	+	+	+	+-	╀	┥
	I	3	$\mathbf{I}_{-}$			1	┙					ᆜ	L	53		Ш				_	_	_	4	_		Ц	103	4	_	$\bot$	4.	4	+	+	+	╀	4
_	I	4	T	L	$\perp$	$\perp$	$\perp$	_	_		Ш	ᅬ	L	54		Ļ		Н	_	-	$\dashv$	+	4	⊣		Н	104	+	+	4-	+	+	+	┿	╀	╀	4
_		5		┸	┸	╀	4	_	_		Ш	_	⊢	55		_	Н	Ц	Н	-		+	4	4		$\vdash$	106	+	+	+	+	+	+	+	+-	╀	┨
		6	$\bot$	ļ.,	+	4	4	-4	_		Н	_	⊢	56 57		Н	Н	Н	$\vdash$	$\dashv$	-	-	+	⊣		├	107	+	+	+	+	┿	+	+	┿	╁	┥
	1	7	4	╀	+	+	4	4	-	_	Н	_	-	56		-	Н	Н		$\dashv$	$\dashv$	+	+	┥			108	+	+	+	+	+	+	╁	+	╁	4
	1	8	4	╀	╀	4	4	-	_			-	-	_	_	Н	Н	Н	Н	-	-	+	+	4		H	109	+	+	+	╁	+	+	+	╅	╁	┪
_	+	9	+	+	╀	+	4	-	_	_	_	Н	-	59		$\vdash$	Н	Н	Н	-	$\dashv$	+	+	⊣			110	+	╅	+	+	+	+	+	╈	┿	٦
_		10	+	+	╀	+	+	$\dashv$	-		├	$\dashv$	ŀ	6		Н		┝	Н	$\vdash$	$\dashv$	+	+	┥			111	+	╅	+	+-	+	+	+	+	+	┪
_		12	+	+	╁	+	+	-	-	-	⊢	-	ŀ	62		-	⊢	Н	Н	$\vdash$		+	+	┨			112	+	╅	+	+	+	十	十	╈	†	1
_		13	╁	+	╁	+	+	$\dashv$	-	Η-	╌	Н	-	63		├-	-	Н	-	Н	-	$\dashv$	+	ᅥ		$\vdash$	113	+	+	+	+	+	+	+	1	1	٦
_		14	╬	+	╁	+	+	$\dashv$	-	-	$\vdash$	Н	ŀ	64		├─	Н	Н	$\vdash$	Н	$\dashv$	+	+	ᅥ		-	114	$\dagger$	╅	+	+	†	十	+	1	T	٦
-		15	╅	╁	╅	+	┪	$\dashv$	$\vdash$	$\vdash$	+-	Н	H	65		$\vdash$	Н	_	Н	Н	Н	7	7	┪		Н	115	+	+	$\top$	✝	+	$\top$	十	+	T	٦
-		16	+	╫	+	+	+	┪		┝	╁	Н	ተ	66		$\vdash$		Н	$\vdash$		П	_	7	┪		⊢	116	十	1	$\top$	7	1	$\top$	T	$\top$	1	٦
-		17	+	╁	+	$^{+}$	+	┪		-	╁	Н	_ h	67		t	_		Т		$\vdash$	+	7	┪			117	┪	7	1	1	7	十	$\top$	Т	1	٦
÷		18	+	+	+-	+	7	_		┢	t	Н	r	68		<b>—</b>	Г	Т			П	$\neg$	7	$\neg$			118	7		7	Т	Т	Т	Т		Т	7
_		19	+	+	+	+	┪	_		Н	1	Н	ı	69		t	т	Г		П		$\top$	7	٦		Г	119	7	7	T	Т	Т	Т	Т	Т	Ŧ	٦
-	-	20	+	╅	+	+	7	┪	_	-	t	Н	ı	70		ı	Ι	Г			П	T	┪	ᆿ		Г	120	$\top$	T	丁	Т	T	Т	Т	Т	Т	٦
-	_	21	+	+	╫	┿	┪		-	⊢	-	Н	ŀ	7		╁	┰	t	-	$\vdash$	Н	_	┪	┪		Н	121	+	╅	+	+	+	$\top$	十	$\top$	+	٦
-		22	╅	╁	┿	+	+	-1	Н	-	H	Н	ŀ	72		┰	╁	t	T	$\vdash$	П	寸	7	┪		$\vdash$	122	7	7	十	1	$\top$	十	7	1	T	٦
_		23	┰	+	╁	+	┪	$\neg$	_	┝	✝	Н	ŀ	7		$\vdash$	t	$\vdash$		П	П	ヿ	7	╗			123	寸	ヿ	7	T	Т	T	T	1	Т	٦
-		24	+	+	+	+	┪		_	H	╁╴	Н	ŀ	7.		t	┢	T	$\vdash$	Т	$\vdash$	┪	7	╗		$\vdash$	124	7	7	$\top$	7	T	十	$\top$	T	Т	٦
-		25	+	+	十	+	-	_	_	Н	+	Н	F	7:	5	$\vdash$	$\vdash$		П		П	$\dashv$	7	$\neg$			125	T	T	$\neg$	T	Т	Т	Т	Т	Τ	٦
_		26	十	+	+	+	┪		┪	$t^-$	t	Н	ı	70		1		Т			П		7			Г	126	T	┪	1	Т	Т	Т	T	1	T	]
-		27	+	+	+	$^{\dagger}$	┪	_	-	Г	✝	Н	Ì	7	7	Т	$\vdash$		Г				1		۲	Г	127	T	T	Т	Т		Ι	$\top$	Т	I	l
_		28	十	╅	+	7	7		Г	T	T	П	ı	71	3	Τ		Г	П								128	$\Box$	$\Box$				$\perp$	I		1	
_		29	+	╅	+	1	7			Г	1	П	- 1	71	7	T	Т	Г									129		_				$\perp$		1.	L	
_		30	十	$\top$	T	1	$\neg$		T	1	1		Ī	8		Г	Ι										130			1	$\perp$	$\perp$	1	┙	$\perp$	1	╝
_		31	_	十	$\top$	7				Γ	1			8	1												131		$\perp$	$\perp$	$\perp$	_	$\perp$	丄	1	┸	┙
_	7	32	$\top$	T	T	T			Г	П			[	8			L			L	L		$\perp$			$\perp$	132	_	_	_	4	_	4	4	4	1	┙
_	٦	33	Т	T	Т	Ţ			Γ					8:		L	L	1_	L	L	Ш		_			$\perp$	133	4	_	4	4	4	4	4	4	4	4
_		34	1	T	T	Ι					$\Gamma$			8		┺	L	↓_	┞-	Ļ.		Ц	4		Į	<u></u>	134	4	4	4	4	4	4	+	4	+	4
		35		1	$\perp$				L	L	L		L	8		╄	↓_	Ļ.	┖	乚	_	<u> </u>	_	_	l	$\vdash$	135	-		4	+	4	4	+	+	+	4
	_	36	$\perp$						乚	L	丄	L		8		↓	┡	╄	╄-	1_	<b> </b> _	Н	4	_	l	$\vdash$	136	4	+	4	+	+	4	+	+	╀	4
		37	$\perp$		1	$\perp$			<u> </u>	L	┺	_		8		╄	┺	╄	↓_	_	┞	Ш	4	_	l	-	137	-+	+	$\dashv$	4	+	+	+	+	+	4
		38	$\perp$	$\perp$	$\perp$	1		L	L	L	L	$\vdash$		В		╀	1	$\perp$	+	<b>-</b>	ــ	$\vdash$	4		ł	$\vdash$	138	4	$\dashv$	+	+	+	+	+	+	+	4
	╛	39	4	$\perp$	4	4		L	ļ.,	1	╄	┞		В		+-	╀	╄-	∔	1	1	$\vdash$	-	_	ł	$\vdash$	139	+	+	4	+	+	+	+	+	+	ᅱ
		40	$\perp$	$\perp$	ᆚ	_			L	Ł	┖	<u> </u>		9		↓_	╄	╄	╄	╙	<b>├</b>	Н	_		1	<u>_</u>	140	4	4	4	+	4	+	+	+	∔	4
_	J	41	$\prod$					L	L	L	1	丄		9		$\perp$	┺	Ļ.,	$\downarrow$	$\vdash$	<u> </u>	Ш	4		1	$\vdash$	141	_ļ	4	4	-	4	$\dashv$	+	+	4	4
_		42	$\Box$	Ι	I	I		Ĺ	Ĺ			$\perp$		9	_	1	╀	╀	1.	↓_	<b>!</b>	Ш	_			$\vdash$	142	4	4	4	+	4	4	+	+	+	4
		43	$\supset$	1	$\perp$			L	<u></u>	L	$\perp$	┺		9		1	1	1	╄	↓	_	Ш	_		Į.	$\vdash$	143	4	4	4	+	4	-	+	+	+	4
	Ī	44			ſ			L	$\perp$	L	丄	ــــ		9		↓_	┺	1	┺	┞-	┞-	$\sqcup$	_	_	Į	$\vdash$	144			4	+	4	4	-	+	+	4
_		45	I	$\perp$	Ţ	I			L	L	L	1		9	_	4	╀	1	1	+	╀	Ш		_	1	-	145	4	-+	4	+	+	+	+	+	+	4
		46		$\perp$	4	$\perp$	_	L		L	┸	╀		8		$\bot$	╀	╀	4	₩.	$\vdash$	$\sqcup$	_	_	ł	-	146		-	-	-	4	4	+	4	+	4
_		47	$\perp$	┙	$\perp$	_	_	L	L	Ļ	┸	┺		9		1	╀	╀	╀	↓_	↓-	$\sqcup$	_	_	4	$\vdash$	147	4	4	-	-	4	+	+	+	+	4
		48		_[	1	_		L	1	╀	┺	┺		9		$\perp$	+	╀	4	╀-	1	$\sqcup$	_	_	1	-	148	4		-	+	4	+	+	+	+	4
		49 50	┙	$\perp$	$\perp$	┙	_	丄	┺	$\perp$	$\perp$	╀_	Į Į	11		4	╄	┺	<u> </u>	4-	↓	Ш	_		1	$\vdash$	149	_	-+	4	4	4	$\dashv$	+	+	+	4

if more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet here